MANUAL DE USUARIO

SINTONIZADOR DE TV USB DIGITAL (ISDB-T / SBTVD)

HACIENDO CONEXIONES fácilmente

ENUTV-DIT2

© 2011 Encore Electronics, Inc.

ENCORE ELECTRONICS

Las especificaciones, tamaño y forma del producto están sujetos a cambios sin previo aviso, y la apariencia real del producto puede diferir de la presentada aquí. Las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

TABLE OF CONTENTS

CAPÍTULO 1: INTRODUCCIÓN 2

1.1 CARACTERÍSTICAS 3
1.2 REQUISITOS DEL SISTEMA 3
1.3 ESPECIFICACIONES 4
1.4 CONTENIDO DEL PAQUETE 4

CAPÍTULO 2: INICIO 5

2.1 INSTALACIÓN DEL CONTROLADOR DEL DISPOSITIVO 5
2.2 INSTALACIÓN DEL SOFTWARE BLAZEDTV 9

CAPÍTULO 3: EJECUCIÓN DE BLAZEDTV 12

3.1 CONFIGURACIÓN DEL SOFTWARE BLAZEDTV 12
3.2 PRINCIPALES FUNCIONES 13

CAPÍTULO 4: CONTROL REMOTO 16

4.1 INSTALACIÓN DE LA PILA 16
4.2 FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO 16

CAPÍTULO 5: PREGUNTAS FRECUENTES 18

5.1 PREGUNTAS FRECUENTES 18
5.2 RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 18

CAPÍTULO 6: SOPORTE TÉCNICO 20

APÉNDICE A: AVISO PARA EL USUARIO 20

Las especificaciones del producto, el tamaño y la forma están sujetos a cambios sin previo aviso, y la apariencia del producto real podría diferir de la descrita aquí.

Todas las marcas comerciales y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

© 2010 Encore Electronics, Inc. Todos los derechos reservados.

Capítulo 1: Introducción

Con una visión perfecta de la tecnología, ENUTV-DIT2 ofrece una excelente combinación de velocidad y estabilidad. Esta avanzada tecnología de visualización sin problemas siempre se puede estar de vídeo streaming sin problemas aunque en condiciones de transmisión inestable.

ENUTV-DIT2 trae alta calidad de video y audio directamente a tu computadora.
Este sintonizador compacto contiene receptor incorporado ISDB-T/SBTVD, antena de alto rendimiento externo, y una alta velocidad de interfaz USB 2.0. Ahora, usted puede disfrutar de sus programas de TV, incluso en un viaje por carretera!

El diseño de ENUTV-DIT2 se adapta a tu estilo. Es totalmente compatible con su PC de escritorio o portátil. Su diseño compacto con interfaz USB 2.0 de alta velocidad le permite disfrutar de alta calidad de los programas de televisión digital en cualquier lugar usando la antena digital. Viene con una aplicación de software amistosa completa con funciones de grabación. No te pierdas tus programas favoritos con la grabación programada. Con ENUTV DIT2-construir-en la aplicación, puede grabar perfectamente los programas de TV digitales a los archivos.

1.1 Características

- Producto 2-en-1: Sintonizador de TV digital / grabadora de vídeo digital
- Mira al aire libre programas de TV ISDB-T/SBTVD en Windows en su PC o Notebook
- televisión ISDB-T 1/3-segmento estándar de apoyo
- Grabación en tiempo real MPEG4
- Programar el horario de grabación y el paso del tiempo en vivo: ver y grabar sus programas de TV
- Free BlazeVideo TV player
- H.264 de alta calidad de compresión: calidad de imagen clara como el cristal
- Tiempo de desplazamiento de la reproducción, al mismo tiempo ver y grabar el programa de TV con repetición inmediata y la pausa
- Soporte de subtítulos
- imágenes instantáneas
- Soporte EPG (Electronic Program Guide) y grabación programada (función EPG depende de la televisión abierta utilizada en diferentes regiones)
- Control remote con function completa

1.2 Requisitos del sistema

- Puerto 2.0 USB Disponible
- Pentium® 4 2,0 GHz o superior / equivalente AMD® Athlon™ CPU
- Minimo de memoria 256 MB
- Minimo 100 MB de espacio de libre en disco duro
- Microsoft Windows® 7 / XP; Windows Vista® 32bit/64bit
- Tarjeta gráfica: 1024x768, DirectX® 9.0c o por encima de tarjetas gráficas compatibles
- Tarjeta de Sonido: AC97 compatible tarjeta de sonido PCI
- Unidad CD-ROM/DVD-ROM

1.3 Especificaciones

Device Interface	USB 2.0
Sintonizador de TV	ISDB-T / SBTVD (1seg y 3seg)
Conector de Antena	75Ω Coaxial Input (for free-to-air ISDB-T / SBTVD)
Video Output Resolution	Hasta 320x240
Formato de Video Digital	MPEG-4 AVC (H.264)
Formato de Video Digital	MPEG-4 HE-AACv2
Dimensiones	95 x 30 x 15 mm

1.4 Contenido del paquete

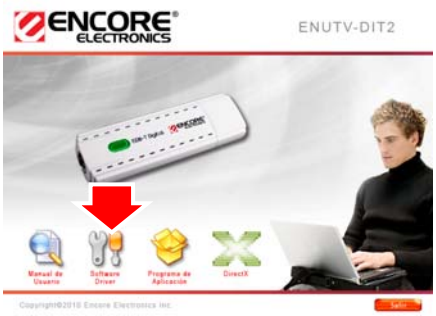
- ENUTV-DIT2
- Control remoto
- Baterias (opcional)
- Installacion de CD
- Manual de usuario
- Cable USB
- Antena de TV
- Adaptador de Antena

Capítulo 2: Inicio

2.1 Instalación del controlador del dispositivo

Inserte el CD proporcionado en la unidad de CD-ROM y siga las instrucciones en pantalla que aparecen a continuación.

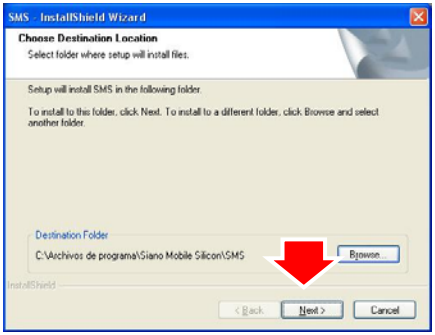
1. Inserte el CD proporcionado en la unidad de CD-ROM. Aparecerá automáticamente la pantalla de instalación.



2. . Haga clic en el icono “ **Software Driver**”.

SMS - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for SMS
The InstallShield Wizard will install SMS on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

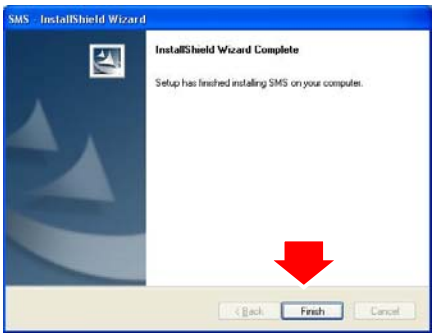
3. Haga clic en el botón “**Next**” para iniciar la instalación.


SMS - InstallShield Wizard
Choose Destination Location
Select folder where setup will install files.
Setup will install SMS in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Archivos de programa\Siano Mobile Silicon\SMS
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

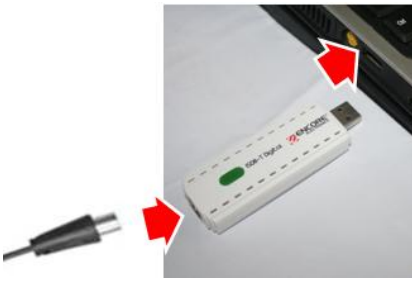
4. Haga clic en botón “**Next**” para continuar.

Instalación de software
El software que ha instalado no ha superado la prueba del logotipo de Windows que comprueba que es compatible con Windows XP. (¿Por qué es importante esta prueba?)
Si continúa con la instalación de este software puede crear problemas o desestabilizar la correcta funcionalidad de su sistema bien inmediatamente o en el futuro. Microsoft recomienda que detenga esta instalación ahora y se ponga en contacto con su proveedor de software para consultarle acerca del software que ha pasado la prueba del logotipo de Windows.
Continuar
Detener la instalación

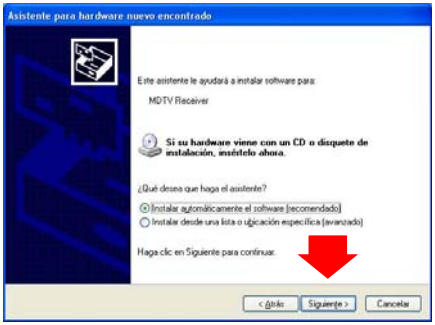
5. Haga clic en el botón “**Continuar**”.



6. Haga clic en el botón “**Finish**”.



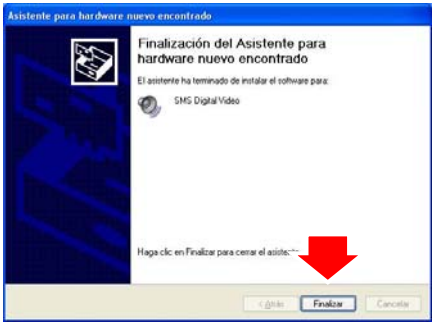
7. Conecte el ENUTV-DIT2 al hub USB de la PC.


Asistente para hardware nuevo encontrado
Este asistente le ayudará a instalar software para:
MDTV Receiver
Si su hardware viene con un CD o disquete de instalación, insértelo ahora.
¿Qué desea que haga el asistente?
Instalar automáticamente el software (recomendado)
Instalar desde una lista o ubicación específica (avanzado)
Haga clic en Siguiente para continuar.
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

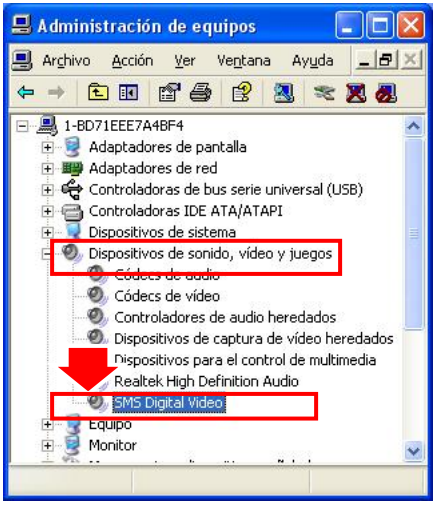
8. Haga clic en "**Siguiente**" para continuar.

Instalación de hardware
El software que está instalando para este hardware:
SMS Digital Video
no ha superado la prueba del logotipo de Windows que comprueba que es compatible con Windows XP. (¿Por qué es importante esta prueba?)
Si continúa con la instalación de este software puede crear problemas o desestabilizar la correcta funcionalidad de su sistema bien inmediatamente o en el futuro. Microsoft recomienda que detenga esta instalación ahora y se ponga en contacto con su proveedor de hardware para consultarle acerca del software que ha pasado la prueba del logotipo de Windows.
Continuar
Detener la instalación

9. Haga clic en el botón "**Continuar**".


Asistente para hardware nuevo encontrado
Finalización del Asistente para hardware nuevo encontrado
El asistente ha terminado de instalar el software para:
SMS Digital Video
Haga clic en Finalizar para cerrar el asistente.
Finalizar

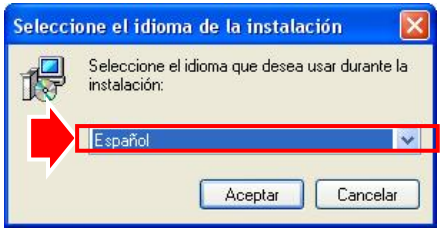
10. Haga clic en el botón "**Finalizar**" para cerrar el asistente.



11. Para examinar si el controlador está instalado de forma correcta, puede dirigirse a "**Administrador de dispositivos**" en Windows®.
12. Abra la pestaña "**Dispositivos de sonido, vídeo y juegos**" y deberá aparecer "**SMS Digital Video**".

2.2 Instalación del software BlazeDTV

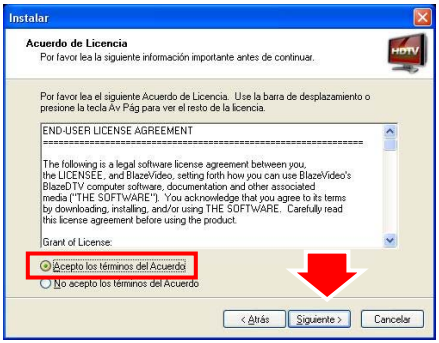
1. Haga clic en el icono “ **Programa de aplicación**”.



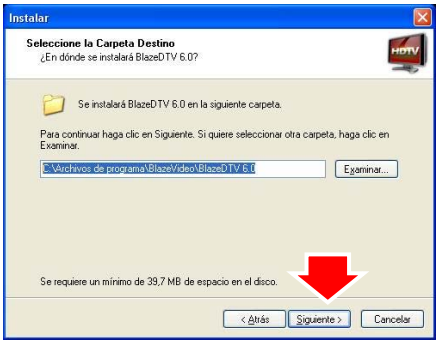
2. Elija el idioma que desea utilizar. Luego, haga clic en “**Aceptar**” para continuar.

Instalar
BlazeVideo HDTV Player
Bienvenido a la instalación de BlazeDTV 6.0.
Este programa instalará BlazeDTV 6.0 en su computadora.
Se recomienda cerrar todos los programas en ejecución antes de continuar. Esto ayudará a prevenir conflictos durante el proceso.
Haga clic sobre Siguiente para continuar o sobre Cancelar para salir.
HDTV
Siguiente >
Cancelar

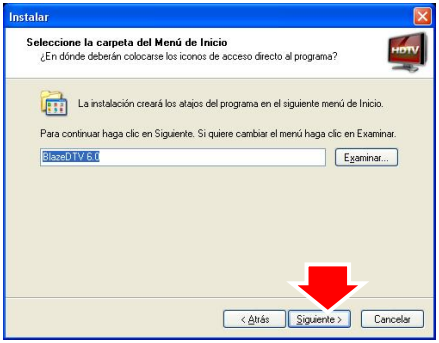
3. Haga clic en el botón “**Siguiente**” para iniciar la instalación.


Instalar
Acuerdo de Licencia
Por favor lea la siguiente información importante antes de continuar.
Por favor lea el siguiente Acuerdo de Licencia. Use la barra de desplazamiento o presione la tecla Av Pág para ver el resto de la licencia.
END-USER LICENSE AGREEMENT
The following is a legal software license agreement between you, the LICENSEE, and BlazeVideo, setting forth how you can use BlazeVideo's BlazeDTV computer software, documentation and other associated media ("THE SOFTWARE"). You acknowledge that you agree to its terms by downloading, installing, and/or using THE SOFTWARE. Carefully read this license agreement before using the product.
Grant of License:
Acepto los términos del Acuerdo
No acepto los términos del Acuerdo
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

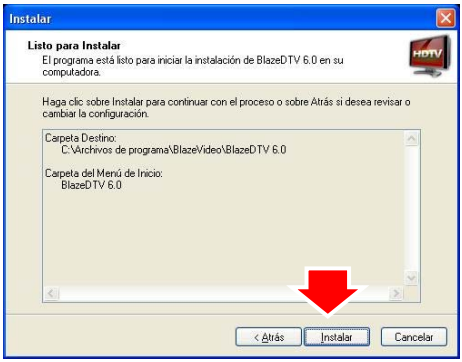
4. Lea el contrato de licencia y seleccione "**Acepto el contrato**".
5. Haga clic en botón "**Siguiente**" para continuar.


Instalar
Seleccione la Carpeta Destino
¿En dónde se instalará BlazeDTV 6.0?
Se instalará BlazeDTV 6.0 en la siguiente carpeta.
Para continuar haga clic en Siguiente. Si quiere seleccionar otra carpeta, haga clic en Examinar.
C:\Archivos de programa\BlazeVideo\BlazeDTV 6.0
Examinar...
Se requiere un mínimo de 39,7 MB de espacio en el disco.
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

6. Haga clic en el botón "**Siguiente**" para aceptar la ubicación predeterminada o seleccione una carpeta diferente.


Instalar
Seleccione la carpeta del Menú de Inicio
¿En dónde deberán colocarse los iconos de acceso directo al programa?
La instalación creará los atajos del programa en el siguiente menú de Inicio.
Para continuar haga clic en Siguiente. Si quiere cambiar el menú haga clic en Examinar.
BlazeDTV 6.0
Examinar...
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

7. Haga clic en el botón "**Siguiente**".


Instalar
Listo para Instalar
El programa está listo para iniciar la instalación de BlazeDTV 6.0 en su computadora.
Haga clic sobre Instalar para continuar con el proceso o sobre Atrás si desea revisar o cambiar la configuración.
Carpeta Destino:
C:\Archivos de programa\BlazeVideo\BlazeDTV 6.0
Carpeta del Menú de Inicio:
BlazeDTV 6.0
< Atrás
Instalar
Cancelar

8. Haga clic en el botón “**Instalar**”.

Instalar
BlazeVideo
HDTV Player
Finalizando el asistente de instalación de BlazeDTV 6.0
El programa terminó la instalación de BlazeDTV 6.0 en su computadora. El programa puede ejecutarse seleccionando el icono creado.
Haga clic sobre Terminar para concluir la Instalación.
Ver Readme.txt
Ejecutar BlazeDTV 6.0
Terminar

9. Haga clic en el botón “**Terminar**”.
10. A continuación, reinicie la computadora.

Capítulo 3: Ejecución de BlazeDTV

3.1 Configuración del software BlazeDTV

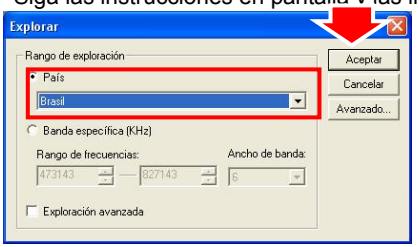
La primera vez que ejecute BlazeDTV, se le solicitará que realice la búsqueda de canales a través de la aparición de una ventana de búsqueda de canales.

En primer lugar, compruebe la conexión de la antena de TV con el ENUTV-DIT2 y, a continuación, compruebe la conexión del ENUTV-DIT2 con el puerto USB de la PC.

Notas:

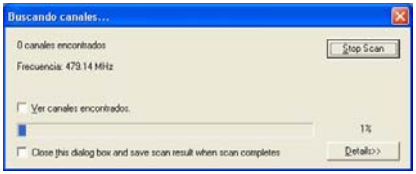
Recomendamos utilizar una antena exterior para una mejor recepción de la señal.

Siga las instrucciones en pantalla y las indicaciones que aparecen a continuación.



1. Seleccione el país y haga clic en "**Aceptar**" para continuar.

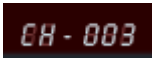
2. Haga clic en "**Sí**" para buscar todos los canales de TV.



3. El sistema buscará automáticamente todos los canales.

3.2 Principales funciones

Botón/Icono	Nombre	Descripción
	EPG	Abre la ventana de EPG de TV
	Reproducir	Reproduce la TV o el medio de reproducción
	Time Shift/Pausar	Activa la función Time Shift (para TV) o pausa la reproducción
	Detener	Detiene la reproducción
	Grabar	Graba desde la TV o DVD

	Anterior	Se dirige al canal anterior de TV / capítulo anterior del DVD
	Examinar	Examina el canal
	Siguiente	Se dirige al canal siguiente de TV / capítulo siguiente del DVD
	Abrir	Selecciona el tipo de reproducción
	Subtítulos	Selecciona los subtítulos
	Audio	Selecciona el audio
	Capturar	Captura el video como imágenes fijas con formato .bmp
	Control de volumen	Permite arrastrar la barra para ajustar el volumen
	Silenciar	Activar/desactiva el audio
	Tipo de medio	Muestra el tipo de reproducción
	Estado de la reproducción	Muestra el estado de la reproducción
	Calidad de la señal	Muestra la calidad de la señal de TV
	Intensidad de la señal	Muestra la intensidad de la señal de TV
	Canal/capítulo	Muestra el canal de TV actual / capítulo del DVD actual
	Tiempo	Muestra el tiempo actual de TV / DVD
	Retroceso rápido	Retrocede rápidamente. Permite cambiar entre 1X, 2X, 4X, 8X y 16X cada vez que se presiona el botón
	Barra deslizante	Permite arrastra la barra a una nueva posición de la reproducción

	Avance rápido	Avanza rápidamente. Permite cambiar entre 1X, 2X, 4X, 8X y 16X cada vez que se presiona el botón
	Abrir panel flotante	Abre el panel flotante
	Mostrar panel avanzado	Mostrar/ocultar panel avanzado

Notas:

ENUTV-DIT2 es compatible sólo con la programación de SDTV 1-seg / 3-seg.

BlazeDTV no reproducirá ni recibirá señales de HDTV.

Capítulo 4: Control remoto

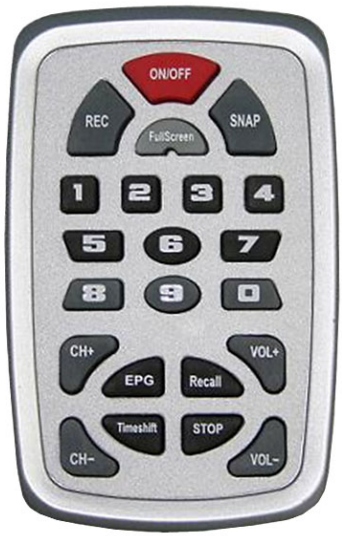
El control remoto permite utilizar el dispositivo de forma remota. Apunte la parte frontal del control remoto hacia la ventana del receptor del control remoto y presione los botones de control como lo haría en un receptor de rayos infrarrojos.

4.1 Instalación de la pila

Extraiga el plástico del control remoto. Luego, coloque la pila.

4.2 Funciones del control remoto

Para obtener más información acerca de las asignaciones predeterminadas de los botones, consulte la lista que aparece a continuación:



1. **ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO):** Abre/cierra el programa.
2. **REC (GRABAR):** Inicia la grabación de programas de TV.
3. **Full Screen (Pantalla completa):** Visualización en pantalla completa.
4. **Snap (Capturar):** Captura una imagen fija.
5. **Botones 0-9:** Botones numéricos.
6. **Vol+/Vol-:** Presione estos botones para subir/bajar el volumen.
7. **Ch+/Ch-:** Presione estos botones para cambiar al canal anterior/siguiente.

8. **Recall (Regresar):** Regresa al último canal de TV.

9. **Stop (Detener):** Detiene la grabación.

10. **EPG:** Presione este botón para visualizar la guía electrónica de programas (EPG).

11.**Timeshift:** Presione este botón para activar la función Timeshift de grabación de programas.

Capítulo 5: Preguntas frecuentes

5.1 Preguntas frecuentes

P: ¿Por qué el ENUTV-DIT2 no puede crear una superficie de superposición en la tarjeta de video? ¿Cómo soluciono este problema?

R: El reproductor de HDTV activará esta alarma si la tarjeta VGA no posee el espacio suficiente en la memoria o no es compatible con el modo de superposición para la visualización de imágenes de video.
En este caso, se sugiere reducir la resolución, tasa de refresco o paleta de colores para permitir que exista el espacio suficiente en la memoria para las imágenes de video. Otra razón podría ser que los controladores de la tarjeta VGA sean antiguos y no sean compatibles con el modo de superposición, lo que provoca el error al inicializar la función de superposición. Póngase en contacto con el proveedor de la tarjeta VGA para obtener los controladores actualizados y siga las recomendaciones mencionadas anteriormente.

5.2 Resolución de problemas

Problema	Posible solución
Error al buscar los canales de TV digitales	1. Asegúrese de que haya seleccionado la ubicación correcta. 2. Amplíe el margen de frecuencia. 3. Ajuste la frecuencia fuera del centro. 4. Ajuste los parámetros del cuadro Advanced Setting (Configuración avanzada). 5. Realice la búsqueda de actualizaciones y actualice la aplicación a la versión más reciente.
Sin EPG, teletexto o radio digital	Es posible que estos servicios no estén disponibles, ya que dependen del servicio de DTV local. Póngase en contacto con el proveedor del servicio para consultar la disponibilidad.
Pantalla vacía en	El canal actual no posee flujo de datos. Vuelva a

algunos canales	efectuar la búsqueda. Sugerencia: Consulte el reloj en el panel de control principal. Si el reloj cambia de hora, existe flujo de datos. De lo contrario, no lo existe.
No es posible grabar algunos programas de los canales	El canal utiliza el modo de codificación de audio AC-3.

Capítulo 6: Soporte técnico

Visite www.encore-usa.com para obtener la información y descargas de los productos más recientes. Las líneas de soporte técnico internacionales aparecen en la tapa posterior.

Apéndice A: Aviso para el usuario

Se proporciona este manual "tal como se encuentra" sin garantías de ningún tipo, tanto explícitas como implícitas, incluyendo, pero sin limitarse a, garantías implícitas o condiciones de comerciabilidad o adecuación para un propósito en particular. Bajo ninguna circunstancia, nosotros, nuestros directores, encargados, empleados o agentes serán responsables de los daños indirectos, especiales, accidentales o resultantes (incluyendo daños causados por el lucro cesante, cesantía comercial, pérdida de uso o interrupción de la actividad comercial), incluso si se advirtió acerca de la posibilidad de dichos daños resultantes de algún defecto o error en este manual o producto.

Se proporcionan las especificaciones e información contenida en este manual sólo para fines informativos, éstas se encuentran sujetas a cambios en cualquier momento sin aviso previo y no deberán ser interpretadas como un compromiso por parte nuestra. No asumimos ninguna responsabilidad u obligación por cualquier error o imprecisión que podría aparecer en este manual, incluidos los productos y el software descrito en éste.

Ninguna parte de este manual, incluyendo los productos y el software descritos en éste, puede ser reproducida, transmitida, transcrita, almacenada en un sistema de recuperación o traducida a cualquier idioma de alguna forma o modo, excepto la documentación conservada por el comprador con fines de copia de seguridad, sin el permiso escrito explícito por parte nuestro.

No se extenderá la garantía o servicio de mantenimiento del producto si:

(1) el producto fue reparado, modificado o alterado, a menos hayamos autorizado por escrito dicha reparación o modificación.

(2) el número de serie del producto está alterado o no se encuentra presente.

Los productos y los nombres comerciales que aparecen en este manual pueden ser o no marcas registradas o propiedad intelectual de sus respectivas empresas y son utilizados sólo para fines de identificación o explicación, y para beneficio del dueño, sin ninguna intención de transgredir la ley.

- Windows, MS-DOS y DirectX son marcas registradas de Microsoft Corporation.
- Adobe y Acrobat son marcas registradas de Adobe Systems Incorporated.

El nombre del producto y el número de revisión se encuentran impresos en el producto mismo. Se publican las revisiones del manual para cada diseño del producto representadas por el dígito delante y detrás del período del número de revisión del manual. Las actualizaciones del manual se encuentran representadas por el tercer dígito en el número de revisión del manual.

HACIENDO CONEXIONES fácilmente

Nuestros técnicos están disponibles para asistirle.

SOPORTE* EN ESPAÑOL

Argentina
Buenos Aires
+54 11-6632-2120
Córdoba
+54 35-1568-1873
soporte.argentina@encore-usa.com

Brasil
+55 11-3958-3829
suporte.brasil@encore-usa.com

Chile
+56 2-581-4903
soporte.chile@encore-usa.com

Colombia
+57 1-381-9274
soporte.colombia@encore-usa.com

EE.UU.
+1 626-606-3108
support@encore-usa.com

España
+34 912-919-405
soporte.espana@encore-usa.com

Filipinas
+63-2-444-9054
support.philippines@encore-usa.com

México
+52 55-2789-5414
soporte.mexico@encore-usa.com

Perú
+51 1-708-5421
soporte.peru@encore-usa.com

Venezuela
+58 212-335-7530
soporte.venezuela@encore-usa.com

Resto de América Latina
soporte.latinoamerica@encore-usa.com

* Los números locales de apoyo técnico se proporcionan en forma selectiva los países. Disponibilidad de servicio y horarios pueden cambiar sin previo aviso. Por favor, visite www.encore-usa.com para más detalles.

ENCORE® ELECTRONICS
www.encore-usa.com

Las especificaciones del producto, el tamaño y la forma están sujetas a cambios sin previo aviso, y su apariencia real puede diferir de la representada en el mismo. Todas las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.